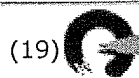


[Please Click here to view the drawing](#)

Korean FullDoc

**KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE****KOREAN PATENT ABSTRACTS**(11)Publication number: **1020010103489 A**(43)Date of publication of application: **23.11.2001**(21)Application number: **1020000025079**(71)Applicant: **KIM, SUNG HUN**(22)Date of filing: **10.05.2000**(72)Inventor: **KIM, SUNG HUN**(51)Int. Cl **G06F 17/60****(54) METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING PRODUCT PURCHASE INFORMATION OF INTERNET SHOPPING MALL****(57) Abstract:**

PURPOSE: A method and system for providing a product purchase information of an Internet shopping mall is provided to enable a consumer, an operator, and a shopping mall operator to make profits as a whole.

CONSTITUTION: According to demands of a member, products of the lowest price are searched and guided in a plurality of Internet shopping malls. A purchase information is stored in advance in connection with the guided products. It is informed that a certain amount of money of the profits generated due to the product purchase is charged as a service charge caused when the product purchase information is provided. If the user links on the guided products, the service charge caused when the purchase information provided is processed in the members account. The member is moved to a shopping mall site of the linked products. The user searches and purchases the product at a low cost, A service operator receives the service charge caused when the product purchase information is provided. The shopping mall operator publicize products to many people directly.

copyright KIPO 2002

Legal Status

Date of request for an examination (20000510)

Notification date of refusal decision (00000000)

Final disposal of an application (abandonment)

Date of final disposal of an application (20030917)

Patent registration number ()

(19) 대한민국특허청 (KR)
(12) 공개특허공보 (A)

(51) 。 Int. Cl. 7
G06F 17/60A0

(11) 공개번호 특2001 - 0103489
(43) 공개일자 2001년11월23일

(21) 출원번호 10 - 2000 - 0025079
(22) 출원일자 2000년05월10일

(71) 출원인 김성현
경기도 광주군 오포면 양벌리 양촌현대아파트 104동 403호
(72) 발명자 김성현
경기도 광주군 오포면 양벌리 양촌현대아파트 104동 403호
(74) 대리인 김봉희
김희소

심사청구 : 있음

(54) 인터넷 쇼핑물의 상품 구매 정보 제공 방법 및 그 시스템

요약

본 발명은 인터넷 쇼핑물의 상품 정보를 제공하는 방법에 관한 것으로, 인증된 사용자의 요구에 따라, 다수의 인터넷 쇼핑물에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품의 안내를 행하며, 상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 링크 선택된 해당 상품의 구매 관련 정보를 상세히 제공하고, 상기 제공된 정보를 통한 해당 상품의 구매에 의해 발생하는 사용자 이익분의 소정 분을 수수료로 정산 처리하고, 또는 상기 상품의 판매를 요하는 판매자로 상기 안내된 상품의 링크 선택 횟수의 누적 결과에 따라 정산된 광고비를 청구하는 인터넷 쇼핑물의 상품 구매 정보 제공 방법에 관한 것이다.

대표도
도 2

색인어
인터넷, 쇼핑물, 전자상거래, 상품, 정보

명세서

도면의 간단한 설명

도 1은 본 발명의 바람직한 실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템의 전체 구성을 보여주는 도면.
도 2는 본 발명의 바람직한 제1실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법을 보여주는 서비스 흐름도.
도 3은 본 발명의 바람직한 제2실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법을 보여주는 서비스 흐름도.
도 4는 본 발명의 바람직한 실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공을 위한 서버의 내부 구성을 보여주는 블록 구성도

발명의 상세한 설명

발명의 목적

발명이 속하는 기술 및 그 분야의 종래기술

본 발명은 인터넷 쇼핑몰의 상품 정보를 제공하는 방법 및 그 시스템에 관한 것으로, 특히, 가장 저렴한 가격을 가지는 상품의 안내 및 그를 판매하는 쇼핑몰의 안내를 이루는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법 및 그 시스템에 관한 것이다.

최근 인터넷을 상품 거래 매개로서 사용하는 전자 상거래 시스템이 폭넓게 이용되고 있다. 그러한 전자 상거래 시스템에 있어서 상품을 판매하도록 그 역할이 지정된 시스템을 통상 인터넷 쇼핑몰이라 칭하고 있다.

인터넷 쇼핑몰의 이용을 통해 소비자는 보다 편리하고, 보다 저렴하게 원하는 상품을 구매할 수 있다. 특히, 중간 유통비용의 최소화가 이루어질 수 있어 소비자 및 판매자 상호간 서로 이익을 주고 있다.

그러나, 그러한 인터넷 쇼핑몰이 기하급수적으로 늘어남에 따라, 소비자가 구매하고자 하는 상품의 가격이 각 쇼핑몰마다 천차만별로 다르게 되는 경우가 발생하였다. 그리고, 소비자는 쇼핑몰의 수가 많아 적절한 쇼핑몰을 선택하기가 어려울 뿐만 아니라, 동일한 상품일 지라도 각각의 쇼핑몰에 따라 그 가격이 서로 상이하여 상품을 구매함에 여러 어려움을 가질 수밖에 없다.

또한, 소비자가 상품의 판매 가격이 상대적으로 저렴하다 생각되어 구매하였는데, 이후 자신이 미처 검색하지 못한 쇼핑몰에서 이를 더 저렴하게 판매하는 것을 알게 되는 경우 그에 따라 구매 잘못된 억울함을 느끼게 되는 문제를 해소하게 되었다.

결국, 종래에는 인터넷 상의 상품 구매에 있어 소비자가 가장 저렴한 가격의 상품을 찾아 구매할 수 있도록 하는 방법이 없었다.

발명이 이루고자 하는 기술적 과제

따라서, 본 발명의 목적은 앞서와 같은 인터넷 상의 상품 구매에 있어 발생하는 문제점들을 해소할 수 있는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법을 제공함에 있다.

또한 본 발명의 목적은, 다수의 인터넷 쇼핑몰에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품의 안내를 행하고, 상기 안내된 상품의 소비자 선택이 있으면 선택된 상품의 구매 관련 정보를 상세히 제공할 수 있으며, 상기 제공된 구매 관련 정보를 통해 발생된 소비자 이익분의 소정치를 수수료로 정산 처리하거나, 또는 상기 상품의 판매를 요하는 인터넷 쇼핑몰 운영자로 상기 안내된 상품의 소비자 선택 횟수에 따라 광고비를 제공하도록 하여 소비자 및 운영자, 쇼핑몰 운영자 모두에 있어 이익이 될 수 있는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법 및 그 시스템을 제공함에 있다.

이러한 목적들을 달성하기 위하여 본 발명에서는, 인증된 사용자의 요구에 따라, 다수의 인터넷 쇼핑몰에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품을 검색하여 안내하는 구매 상품 안내 과정과, 상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 구매 상품의 구매에 있어 발생하는 사용자 이익분의 일정치가 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료로서 과금될 것임을 안내하는 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 과정과, 상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 안내된 구매 정보 제공 수수료를 상기 인증 사용자의 계좌로서 정산 처리하는 구매 정보 제공 수수료 정산 과정과, 상기 링크 선택된 상품의 판매 쇼핑몰 사이트로 이동하는 쇼핑몰 사이트 이동 과정으로 이루어지는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법 및 그 시스템을 특징으로 한다.

발명의 구성 및 작용

이하 본 발명의 바람직한 실시 예를 첨부한 도면들을 참조하여 상세히 설명한다. 우선 각 도면의 구성 요소들에 부가된 참조 부호를 통해 본 발명을 설명함에 있어, 비록 다른 도면상에 표시된 참조 부호일 지라도 동일한 구성 요소를 나타내는 경우에는 동일한 참조부호를 사용하고 있음에 유의해야 한다.

또한 하기 설명에서는 구체적인 회로의 구성 소자 등과 같은 많은 특정(特定) 사항들이 나타나고 있는데, 이는 본 발명의 보다 전반적인 이해를 돕기 위해서 제공된 것일 뿐 이러한 특정 사항들 없이도 본 발명이 실시될 수 있음은 이 기술 분야에서 통상의 지식을 가진 자에게는 자명하다 할 것이다. 그리고 본 발명을 설명함에 있어, 관련된 공지 기능 혹은 구성에 대한 구체적인 설명이 본 발명의 요지를 불필요하게 흐릴 수 있다고 판단되는 경우 그 상세한 설명을 생략한다.

도 1은 본 발명의 바람직한 실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템의 전체 구성을 보여주는 도면이다.

참조 부호 100은 사용자 컴퓨터로서 인터넷을 통해 상품 구매를 이룸에 사용된다. 사용자는 상기 컴퓨터를 통해 인터넷에 접속하고, 그리고 정해진 IP 어드레스 및 웹 주소를 입력하여 본 발명의 실시예에 따라 구현되는 상품 정보 제공 사이트를 접속한다. 그리고 상기 컴퓨터의 조작을 통해 회원 가입 및 로그인을 행하고, 본 발명에 실시예에 따라 상품의 링크 선택 및 그에 따른 상품 구매 정보를 제공받고 구매를 행한다. 이의 동작은 웹 상에서 이루어진다.

참조부호 200은 인터넷으로서 개방형 컴퓨터 네트워크가 된다. 이는 다수의 사용자가 자유로이 접속가능하며, 필요한 정보 및 상품의 구매는 이의 접속을 통해 행한다. 본 발명의 실시예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 서버는 상기 인터넷에 접속되어 인터넷 사용자에게 개방된 상태로 있게 되며, 인증된 사용자에게 한해서 그 서비스를 이용할 수 있도록 한다.

참조부호 300은 본 발명의 실시예에 따라 제안된 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 서버이다. 사용자는 상기 상품 구매 정보 제공 서버의 접속을 통해 구매 조건이 가장 적절한 상품을 안내 받을 수 있으며, 아울러 그러한 상품을 구매할 수 있는 사이트의 안내를 받게 된다. 그리고 상기 상품 구매 정보 제공 서버는 그러한 안내에 따라 발생하는 상품 구매 정보 제공에 따른 소정 수수료와 해당 상품의 선택에 따라 발생하는 광고비 정산을 처리한다.

참조부호 400-A...Z는 인터넷 쇼핑몰로서 인터넷 상에 접속되어 있으며, 소비자가 원하는 물품을 인터넷 상에서 전시하고 판매한다. 이들 각각에 있어 서로 다른 운영자를 가지며 동종의 상품에 있어서도 그 가격이 상이하게 된다. 통상의 인터넷 사용자들은 상품 구매를 위해 상기의 인터넷 쇼핑몰을 검색하며, 원하는 상품을 구매한다.

도 2는 본 발명의 바람직한 제1실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법을 보여주는 서비스 흐름도로서, 상품 구매 정보의 제공에 따른 수수료를, 이를 이용하는 이용자가 납부하도록 하는 서비스 제공에 따른 흐름도이다.

도 2를 참조하면, 21단계에서 인터넷 사용자는 본 발명의 실시예에 따른 상품 구매 정보 제공 서버로 접속하여 회원가입과 로그인을 행한다. 이는 인증된 사용자에게 한해서 본 발명에 따른 상품 구매 정보를 제공하기 위해서이다. 22단계에서는 구매 하고자 하는 상품의 종류를 선택한다. 이는 일반적인 상품 검색 과정에 따라

이루어질 수 있다. 23단계에서는 사용자가 구매 요구한 상품의 안내를 행한다. 상기 안내되는 상품은 동일 상품에 있어 가장 저렴한 가격을 가지는 쇼핑물의 상품이 될 것이다. 가장 저렴한 가격의 상품은 미리 검색 및 조사되어 저장되어 있어야 한다. 그리고 24단계에서 해당 상품의 할인된 가격, 즉, 구매 가능한 가격과 그에 따라 발생하는 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료를 안내한다. 실 예로서 이 상태에서 상기 사용자의 컴퓨터 화면상에는, 웹페이지 형태로 선택한 상품의 디스플레이가 이루어지고 그 하단에는 해당 상품의 판매 가격과 해당 상품의 구매 정보를 제공함에 과금 될 구매 정보 제공 수수료를 제시한다. 한편, 이 상태에서 사용자는 상기 상품이 어느 쇼핑몰에서 판매되고 있는지 등 그에 따른 구체적 정보를 알 수는 없는 상태이다. 25단계에서 사용자로부터 상기 안내되는 상품의 클릭이 행해지면, 26단계에서 상기 상품에 있어 미리 저장된 구매 관련 정보를 사용자의 컴퓨터 화면상으로 표시함으로써 상품의 구매 정보를 안내한다. 안내되는 사항은 해당 상품을 판매하는 쇼핑몰의 IP 어드레스, 웹 주소, 전화번호, 이메일 주소, 간략한 약도 정보 등 사용자가 해당 판매자를 알고 찾아 갈 수 있도록 하는 정보이다. 그리고 27단계에서 상기 사용자로 해당 상품의 구매 정보를 제공함에 미리 안내되고 지정되었던 수수료 정산을 처리한다. 상기 상품 구매 정보 제공 수수료는 상기 상품 구매 정보를 제공하여 사용자가 해당 쇼핑몰에서 구매하였을 경우 그 구매 가격에 있어 이익이 발생할 경우 그의 일부분 액수가 된다. 다시 말하면 사용자가 보다 저렴하게 상품을 구매하게 되었으므로 그에 상응하는 대가를 지불하도록 하는 것이 상기 수수료 정산이 된다. 28단계에서는 상기 구매 정보가 제공된 상품을 구매할 수 있는 쇼핑몰로의 이동이 이루어지고, 29단계에서 해당 상품의 구매 동작이 이루어진다.

도 3은 본 발명의 바람직한 제2실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법을 보여주는 서비스 흐름도로써, 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료를 서비스 이용자가 아닌 해당 상품을 판매하려는 쇼핑몰 사업자 납부하도록 하는 서비스 제공에 따른 흐름도이다.

도 3을 참조하면, 31단계에서 인터넷 사용자는 본 발명의 실시예에 따른 상품 구매 정보 제공을 받게 위해 상품 구매 정보 제공 서버로 접속하여 회원가입과 로그인을 행한다. 이 또한 인증된 사용자에게 한해서 본 발명에 따른 상품 구매 정보를 제공하기 위한 과정이 된다. 32단계에서는 마찬가지로 사용자는 구매 하고자 하는 상품의 종류를 선택하고, 이 또한 통상의 상품 검색 과정을 통해 이루어진다. 33단계에서는 사용자가 구매 요구한 상품을 안내한다. 상기 안내되는 상품의 경우도 동일 상품에 있어 가장 저렴한 가격을 가지는 쇼핑몰에서 판매되는 상품이 될 것이다. 여기서 가장 저렴한 가격의 상품은 미리 검색 및 조사되어 저장되어 있어야 한다. 그리고 34단계에서 해당 상품의 할인된 가격, 즉, 구매 가능한 가격이 안내되고 아울러 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료가 무료임의 안내를 행한다. 이는 해당 상품의 구매 정보를 제공함에 따른 구매 정보 제공의 수수료를 상품을 판매하고자 하는 쇼핑몰 운영자가 지불하도록 함에 따른 동작이다. 앞서 도 2에 있어 도시된 바와 달리 이 경우는 가장 저렴한 상품의 정보를 제공하는 대가로서의 수수료를 사용자가 아니라 상기 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자가 추후 정산하도록 한 경우에 있어서의 동작이다. 이 경우 사용자는 가장 저렴한 상품의 구매 관련 정보를 제공받지만, 그에 따른 수수료를 별도로 지불하지 않아도 된다. 이 상태 또한, 사용자는 상기 상품이 어느 쇼핑몰에서 판매되고 있는지 등 그에 따른 구체적 정보를 알 수는 없는 상태이다. 35단계에서 사용자로부터 상기 안내되는 상품의 클릭이 행해지면, 36단계에서 상기 상품에 있어 미리 저장된 구매 관련 정보를 사용자의 컴퓨터 화면상으로 표시 처리함으로써 상품의 구매 정보를 안내한다. 여기서 또한 안내되는 사항은 해당 상품을 판매하는 쇼핑몰의 IP 어드레스, 웹 주소, 전화번호, 이메일 주소, 간략한 약도 정보 등 사용자가 해당 판매자를 알고 찾아 갈 수 있도록 하는 정보이다. 그리고 37단계에서 상기 사용자가 해당 상품을 클릭한 횟수를 체크하고 이를 누적 횟수로서 갱신하여 저장한다. 그리고 38단계에서 상기 누적된 클릭 횟수에 근거하여 해당 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자로 광고비 정산을 행한다. 누적 회수가 많을수록 해당 상품의 판매자는 광고비를 많이 지출하게 된다. 다시 말하면 사용자가 상품을 해당 쇼핑몰에서 구매하게 되었으므로 그에 상응하는 대가를 상기 쇼핑몰 운영자가 광고비로서 지불하도록 하는 것이 상기 광고비 정산이 되는 것이다. 39단계에서는 상기 구매 정보가 제공된 상품을 구매할 수 있는 쇼핑몰로의 이동이 이루어지고, 40단계에서 해당 상품의 구매 동작이 이루어진다.

도 4는 본 발명의 바람직한 실시 예에 따른 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공을 위한 서버의 내부 구성을 보여주는 블록 구성도로서, 상기 도 2 및 도 3에 있어 도시된 서비스 동작 흐름을 수행하는 서버 시스템의 내부 구성도이다.

이를 참조하면, 인터넷 연결부 380은 상기 서버를 인터넷으로 연결하는 인터페이싱 동작을 행한다. 이를 통해 상기 서

버는 인터넷으로 접속하며, 이로서 사용자 컴퓨터가 접속할 수 있다. 제어부 310은 본 발명의 실시예에 따라 제공되는 상품 구매 관련 정보의 갱신 및 저장, 사용자로 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료 정산, 상품 판매 쇼핑몰 운영자로의 광고비 정산, 회원 가입 및 로그인에 따른 인증 처리 등 본 발명의 실시예에 있어 필요한 전반적인 동작을 제어한다. ROM 330은 비휘발성메모리로서 구현되며, 상기 제어부 310의 동작 및 제어 프로그램의 저장과 서버의 시스템 상태 데이터의 저장을 이룬다. RAM 320은 휘발성메모리로서 구현되며, 상기 제어부 310의 동작 메모리로서 기능한다. 회원DB 340은 웹사이트 상에서 혹은 별도의 조치를 통해 그 사용 승인을 요청한 사용자들의 정보를 저장한다. 상기 회원 DB 340에 있어 저장된 사용자들에 한해서 본 발명의 실시예에 따른 상품 구매 정보의 제공 서비스를 받을 수 있게 된다. 상품 구매 정보 DB 350은 본 발명의 실시예에 따라 안내되는 상품과 그 상품의 구매에 따른 관련 정보를 저장한다. 이는 조정 제어 하에 지속적으로 갱신되고 저장된다. 그 내용으로는 상품의 표시 데이터, 상품의 판매 가격, 해당 상품의 선택에 따라 제공되는 구매 정보 제공에 따른 수수료, 해당 상품을 판매하는 쇼핑몰의 전화번호, IP 어드레스, 웹 주소, 약도 등 구매 관련 정보가 저장된다. 수수료 정산 DB 360은 본 발명의 실시예에 있어 제공되는 상품을 사용자가 클릭 하였을 시 그에 따른 구매 관련 정보 제공이 이루어지는데 그에 따라 발생하는 해당 사용자의 수수료 정산 내역을 저장한다. 상기 수수료 DB 360의 정산 내역을 참조로 해당 사용자로 요구 납부를 행하게 된다. 광고비 정산 DB 370은 해당 상품의 클릭에 따라 누적된 횟수를 참조로 하는 광고비 정산 내역을 저장한다. 이는 해당 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자로 청구되는 광고비 정산 내역이 저장되는 것이다.

상기 서버 시스템의 동작을 통해, 인증된 사용자의 요구에 따라, 다수의 인터넷 쇼핑몰에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품을 검색하여 안내하는 구매 상품 안내 처리 기능이 행해지며, 상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 구매 상품의 구매에 있어 발생하는 사용자 이익분의 일정치가 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료로서 과금될 것임을 안내하는 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 처리 기능이 행해진다. 그리고 상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 안내된 구매 정보 제공 수수료를 상기 인증 사용자의 계좌로서 정산 처리하는 구매 정보 제공 수수료 정산 처리 기능이 수행되며, 상기 링크 선택된 상품의 판매 쇼핑몰 사이트로 이동 처리하는 쇼핑몰 사이트 이동처리 기능이 행해진다.

아울러, 상기 서버 시스템의 동작으로서, 상기 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 처리 기능은, 상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 상품의 구매 정보 제공에 따른 수수료가 무료임의 안내 처리 기능을 더 포함한다. 그리고 상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자로의 광고비 청구에 따른 근거 자료로서 사용될 수 있도록 상기 링크 선택 횟수를 누적하는 링크 선택 횟수 누적 처리 기능을 행한다.

한편 본 발명의 상세한 설명에서는 구체적인 실시 예에 관해 설명하였으나, 본 발명의 범위에서 벗어나지 않는 한도 내에서 여러 가지 변형이 가능함은 물론이다. 그러므로 본 발명의 범위는 설명된 실시 예에 국한되어 정해져서는 안되며 후술하는 특허청구의 범위뿐만 아니라 이 특허청구의 범위와 균등한 것들에 의해 정해져야 한다.

발명의 효과

상술한 바와 같은 본 발명의 실시로서, 사용자는 보다 더 저렴한 가격으로 원하는 상품을 손쉽게 검색하고 구매할 수 있는 이점이 있으며, 서비스 운영자의 입장에서는 상품의 구매 관련 정보를 제공함에 따른 수수료를 받게 되어 서비스의 수익성 창출 측면에서 이익이 될 수 있는 이점이 있다. 그리고 상품을 판매하는 쇼핑몰 사업자 입장에서는 자신이 판매하고자 하는 상품을 보다 자세히 다수의 사용자들에게 직접적으로 홍보할 수 있는 이점이 있다.

(57) 청구의 범위

청구항 1.

인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법에 있어서,

인증된 사용자의 요구에 따라, 다수의 인터넷 쇼핑몰에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품을 검색하여 안내하는 구매 상품 안내 과정과,

상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 구매 상품의 구매에 있어 발생하는 사용자 이익분의 일정치가 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료로서 과금될 것임을 안내하는 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 과정과,

상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 안내된 구매 정보 제공 수수료를 상기 인증 사용자의 계좌로서 정산 처리하는 구매 정보 제공 수수료 정산 과정과,

상기 링크 선택된 상품의 판매 쇼핑몰 사이트로 이동하는 쇼핑몰 사이트 이동 과정으로 이루어짐을 특징으로 하는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법.

청구항 2.

제1항에 있어서,

상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 상품의 구매 정보 제공에 따른 수수료가 무료임을 안내하는 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 과정과,

상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자로서의 광고비 청구에 따른 근거 자료로서 사용될 수 있도록 상기 링크 선택 횟수를 누적하는 링크 선택 횟수 누적 과정을 더 구비하고 있음을 특징으로 하는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 방법.

청구항 3.

인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템에 있어서,

인증된 사용자의 요구에 따라, 다수의 인터넷 쇼핑몰에 있어 가장 저렴한 가격을 가진 상품을 검색하여 안내하는 구매 상품 안내 처리부와,

상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 구매 상품의 구매에 있어 발생하는 사용자 이익분의 일정치가 상품 구매 정보 제공에 따른 수수료로서 과금될 것임을 안내하는 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 처리부와,

상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 안내된 구매 정보 제공 수수료를 상기 인증 사용자의 계좌로서 정산 처리하는 구매 정보 제공 수수료 정산 처리부와,

상기 링크 선택된 상품의 판매 쇼핑몰 사이트로 이동 처리하는 쇼핑몰 사이트 이동처리부로 이루어짐을 특징으로 하는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템.

청구항 4.

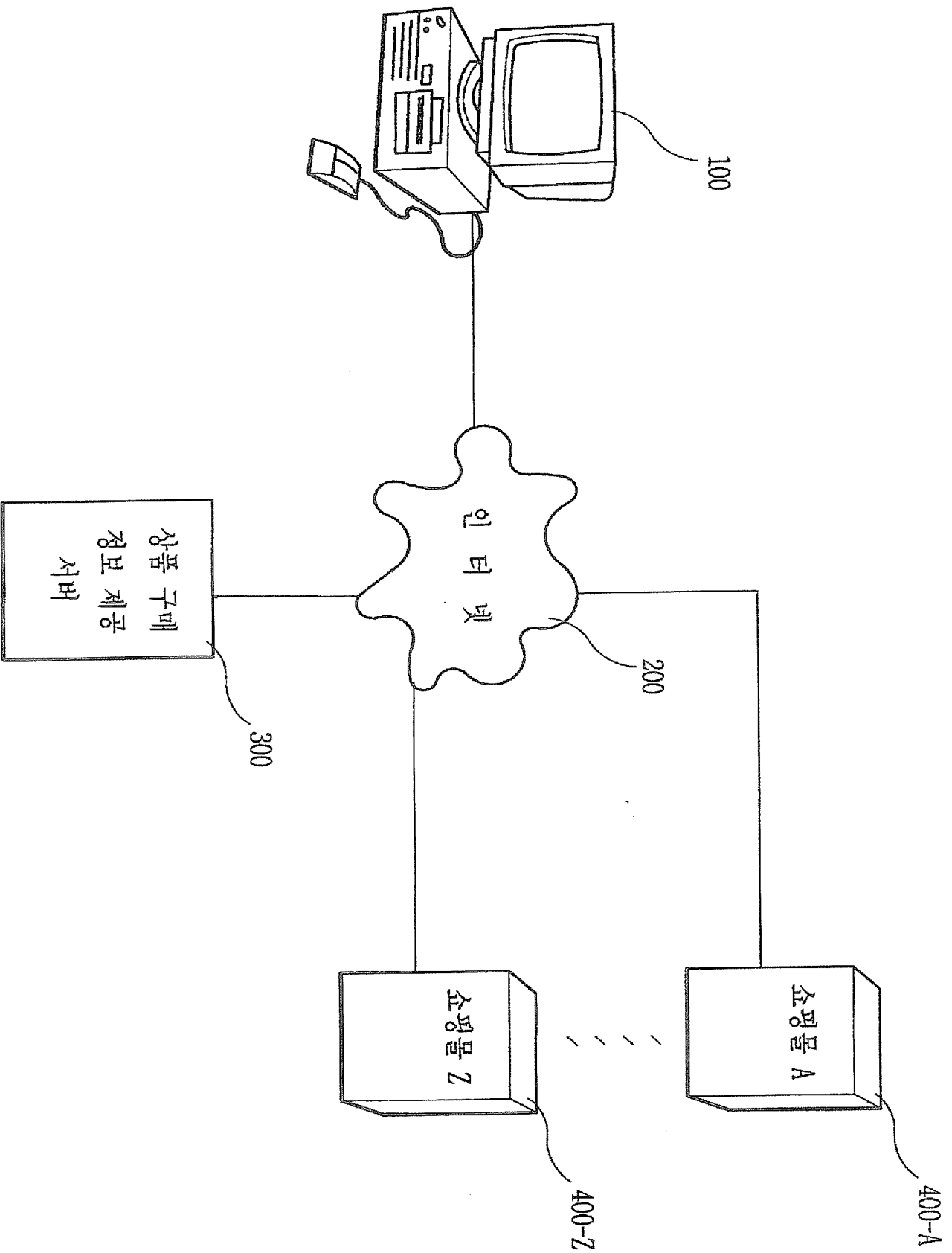
제3항에 있어서, 상기 구매 관련 정보 및 구매 정보 제공 수수료 안내 처리부는,

상기 안내된 구매 상품에 해당하여 미리 저장된 구매 관련 정보와, 상기 상품의 구매 정보 제공에 따른 수수료가 무료임의 안내 처리를 더 행함을 특징으로 하는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템.

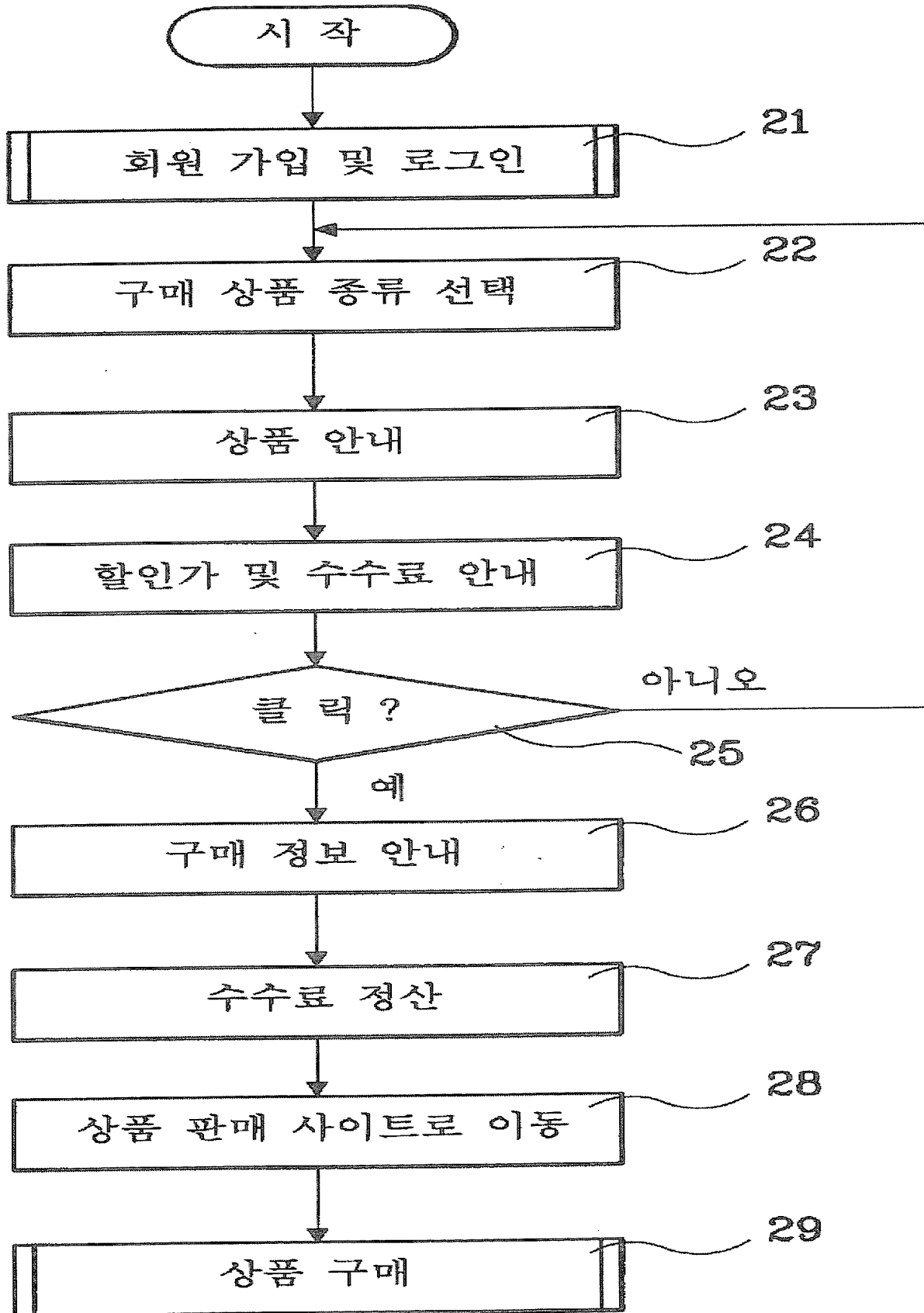
청구항 5.

제3항에 있어서,

상기 인증 사용자로부터 상기 안내된 상품의 링크 선택이 있으면, 상기 상품을 판매하는 쇼핑몰 운영자로의 광고비 청구에 따른 근거 자료로서 사용될 수 있도록 상기 링크 선택 횟수를 누적하는 링크 선택 횟수 누적 처리부를 더 구비하고 있음을 특징으로 하는 인터넷 쇼핑몰의 상품 구매 정보 제공 시스템.



도면 1



도면 3

